

MACHEREY-NAGEL

Виалы и крышки

Хроматография



Расходные материалы для Shimadzu®

- ГХ
- ВЭЖХ
- ПФА
- ООУ



















MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com






Обзор автоматических пробоотборников Shimadzu®

ГХ	ВЭЖХ	ПФА	ООУ
AOC-14, AOC-17, AOC20/ AOC-20i/AOC-20s AOC-5000, AOC-6000	SIL-2AS, SIL-6A/Sil-6B, Sil-7A, SIL-8A, SIL-9A, SIL HTA/HTC SIL-10A/SIL-10AF/SIL-10Ai/SIL-10AP/Sil-10HTA/SIL-10HTC/SIL-10ADvp SIL-20A/SIL-20AC/SIL-20AXR/SIL-20ACXR (Prominence), SIL-30AC (Nexera), LC-2010C/LC-2010A	AOC-5000/AOC-6000, HS-20/HS-20Trap, HSS-2B/HSS-3A, HT200H	ASI-L/ASI-V
 N 8 обжимная  N 9 винтовая  N 10 винтовая  N 11 обжимная  N 13 винтовая	 N 8 обжимная  N 9 винтовая  N 10 винтовая  N 11 обжимная  N 11 со стопорным кольцом  N 13 винтовая  N 8, Гильзообразные вials	 N 18 винтовая  N 20 обжимная	 N 20 винтовая  N 24 винтовая



Обратите внимание, что в следующих главах мы перечислим только те продукты из нашей программы доставки, которые подходят для использования на вышеупомянутых оборудованьях. В конце брошюры мы перечислим все перекрестные ссылки на известные европейские или американские номера материалов Shimadzu®. Обратите внимание, что мы не берем на себя никаких гарантий ни на полноту, ни на правильность данных, указанных здесь. Вы всегда можете запросить бесплатные образцы в любое время по адресу vials@mn-net.com для проверки пригодности.

Вials с обжимным горлом N 8

Для извлечения микропроб

				
70286	70282	70212.1	702002	702003
0.2 мл	0.3 мл	0.6 мл	0.7 мл	0.7 мл
5.5 x 31.5 мм	5.5 x 31.5 мм	7 x 40 мм	7 x 40 мм	7 x 40 мм
Прозрачный	Прозрачный	янтарный	Прозрачный	янтарный
коническая	с круглым дном	коническая	с плоским дном	с плоским дном
100/ПЭ мешок	100/ПЭ мешок	100/ПЭ мешок	100/ПЭ мешок	100/ПЭ мешок

Обжимные крышки N 8, в сборе

Ссылка	(масштаб 1:1.6)	Описание крышки	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
70289		Обжимная алюминиевая крышка N 8, серебряная, центральное отверстие	Белый силикон / красный ПТФЭ	45° по Шюру А	1.0 мм	100/ПЭ мешок
702878		Обжимная алюминиевая крышка N 8, серебряная, центральное отверстие	Красный ПТФЭ / Белый силикон / красный ПТФЭ	50° по Шюру А	1.0 мм	100/ПЭ мешок

Обжимные инструменты для виал N 8

Ссылка	Описание	Кол-во в упак.
735126	Ручной кримпер (стандартный) для 8 мм алюминиевых обжимных крышек	1 / Коробка
735408	Ручной декаппер (стандартный) для 8 мм алюминиевых обжимных крышек	1 / Коробка
735208	Ручной эргономичный кримпер для 8 мм алюминиевых обжимных крышек	1 / Коробка



Вials с обжимным горлом N 11

Вials с широким отверстием

70201HP	70201HP.2	702885	702892	702888	702141	702891	702014	702134*	702334*
									
		силанизированная 702075	силанизированная 702076					ПП/Стекло- вставка	ПП/Стекло- вставка
1.5 мл	1.5 мл	1.5 мл	1.5 мл	1.1 мл	1.1 мл	0.2 мл	0.2 мл	0.2 мл	0.2 мл
11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм
прозрачный	янтарный	прозрачный, этикетка + шала	янтарный, этикетка + шкала	прозрачный	Прозрачный	Прозрачный	янтарный	Прозрачный	янтарный
плоское дно	плоское дно	плоское дно	плоское дно	плоское дно, 15 мкл воронка в нижней стеклянной части	коническая	плоское дно, со встроенной вставкой 0.2 мл	плоское дно со встроенной вставкой 0.2 мл	плоское дно со встроенной вставкой 0.2 мл	плоское дно со встроенной вставкой 0.2 мл
100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/PP box	100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/ПП коробка


* по запросу также доступны со встроенной силанизированной вставкой

Обжимные крышки N 11, в сборе

Описание крышки (масштаб 1:1.6)	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
Обжимная алюминиевая крышка N 11, цвет как указано, центральное отверстие 	Белый силикон / красный ПТФЭ 	45° по Шору А	1.3 мм	100/ПЭ мешок
Обжимная алюминиевая крышка N 11, серебряная, центральное отверстие 	Красный ПТФЭ / Белый силикон / красный ПТФЭ 	50° по Шору А	1.0 мм	100/ПЭ мешок
Обжимная алюминиевая крышка N 11, серебряная, центральное отверстие (только ВЭЖХ) 	Белый силикон / синий ПТФЭ, крестовая щель 	55° по Шору А	1.5 мм	100/ПЭ мешок

* по запросу также доступны с зеленой, красной или синей обжимной крышкой










Магнитные обжимные крышки N 11, в сборе, для AOC-5000/AOC-6000

Ссылка	(масштаб 1:1.6)	Описание крышки	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
702879		Обжимная магнитная крышка N 11, золотистая, центральное отверстие	Белый силикон / красный ПТФЭ	45° по Шору А	1.0 мм	100/ПЭ мешок

См. страницу 10 для обжимных инструментов и контейнера/штатива для вials.









Вials с винтовым горлом N 9

Широкое отверстие, короткая резьба



							PP / Glass insert	PP / Glass insert
								
702282	702293	702283	702284	702006	702007	702008	702135*	702335*
		силанизир. 702078	силанизир. 702079					
1.5 мл	1.5 мл	1.5 мл	1.5 мл	1.1 мл	0.2 мл	0.2 мл	0.2 мл	0.2 мл
11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм
Прозрачный	янтарный	прозрачный, этикетка + шкала	янтарный, этикетка + шкала	Прозрачный	Прозрачный	янтарный	Прозрачный	янтарный
плоское дно	плоское дно	плоское дно	плоское дно	плоское дно, 15 мкл воронка в нижней стек лянной части	плоское дно, со встроенной вставкой 0.2 мл	плоское дно, со встроенной вставкой 0.2 мл	плоское дно, со встроенной вставкой 0.2 мл	плоское дно, со встроенной вставкой 0.2 мл
100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПП коробка

* по запросу также доступны со встроенной силанизированной вставкой

Полипропиленовые вials с винтовым горлом N 9, вials под крышки со стопорным кольцом N 11 и вставки N 9/N 11


Микровials ПП N 9 для небольших объемов образцов			ПП, вiala с широким отверстием N 9	Микровials ПП N 11 для небольших объемов образцов			ПП вставка для вial с широким отверстием
							
702009	702172	702010	702500	702809	702173	702174	702819
0.3 мл	0.3 мл	0.7 мл	1.5 мл	0.3 мл	0.3 мл	0.7 мл	0.1 мл
11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	5.7 x 29 мм
прозрачный	янтарный	transparent	прозрачный, линии наполнения	прозрачный	янтарный	прозрачный	прозрачный
с внутренним конусом	с внутренним конусом	с круглой вставкой на дне	плоское дно	с внутренним конусом	с внутренним конусом	с круглой вставкой на дне	с дополнительной пружиной
100 / ПЭ мешок	100 / ПЭ мешок	100 / ПЭ мешок	100 / ПЭ мешок	100 / ПЭ мешок	100 / ПЭ мешок	100 / ПЭ мешок	100 / ПЭ мешок

Скрепленные винтовые крышки N 9




Ссылка	(шасштаб 1:1.6)	Описание крышки	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
702026		Встроенная винтовая крышка ПП N 9, синяя, центр. отверстие	Бежевый силикон / белый ПТФЭ	45° по Шюру А	1.3 мм	100/ПЭ мешок
702027		Встроенная винтовая крышка ПП N 9, синяя, центр. отверстие	Бежевый силикон / белый ПТФЭ	45° по Шюру А	1.3 мм	100/ПЭ мешок

(Прокладка прочно скреплена с крышкой, не может быть удалена)

Магнитные винтовые крышки N 9, в сборе, для AOC-5000/AOC-6000







Ссылка	Описание крышки	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
702155		Магнитная винтовая крышка N 9, серебряная, центр. отверстие	Белый силикон / красный ПТФЭ	45° по Шюру А	1.0 мм / ПЭ мешок

Винтовые крышки, в сборе, и отдельная прокладка N 9

Описание крышки (scale 1:1.6)	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
Винтовая крышка ПП N 9, цвет как указано, центр. отверстие (все только для ГХ) 	Закрытый верх Красная резина / бесцветный ФЭП Только сменная прокладка: 702041	45° по Шюру А	1.0 мм	100/ПЭ мешок
Винтовая крышка ППВN 9, цвет как указано, центр. отверстие 	Закрытый верх Белый силикон / красный ПТФЭ Только сменная прокладка: 702042	45° по Шюру А	1.0 мм	100/ПЭ мешок
Винтовая крышка ПП N 9, цвет как указано, центр. отверстие (все только для ВЭЖХ) 	Белый силикон / синий ПТФЭ, с целью Только сменная прокладка: 702148	55° по Шюру А	1.0 мм	100/ПЭ мешок

Виалы под крышки со стопорным кольцом N 11

Широкое отверстие, в качестве альтернативы виалы также могут быть обжатыми

				ПП/Стеклаянная вставка	ПП/Стеклаянная вставка
					
702714	702713	702712	702709	702134*	702334*
1.5 мл	1.5 мл	1.5 мл	0.2 мл	0.2 мл	0.2 мл
11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм
Прозрачный	прозрачный, этикетка + шкала	янтарный, этикетка + шкала	прозрачный	Прозрачный	янтарный
плоское дно	плоское дно	плоское дно	плоское дно, со встроенной вставкой 0.2 мл	плоское дно, со встроенной вставкой 0.2 мл	плоское дно, со встроенной вставкой 0.2 мл
100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/ПП коробка






* по запросу также доступны со встроенной силанизированной вставкой

Крышки со стопорным кольцом N 11, в сборе

Описание крышки (масштаб 1:1.6)	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
Крышка со стопорным кольцом ПЭ N 11, цвет указан, центр. отверстие	Белый силикон / красный ПТФЭ	45° по Шору А	1.0 мм	100/ПЭ мешок
 702710 тв. крышка				
 702710.1 Твердая крышка				
 702710.2080 Мягкая крышка				
Крышка со стопорным кольцом ПЭ N 11, цвет указан, центр. отверстие	Белый силикон / синий ПТФЭ, с крестовой щелью	55° по Шору А	1.0 мм	100/ПЭ мешок
 702064 тв.крышка				
 702717.2 твердая крышка				
 702717.2080 мягкая крышка				

Вставки для виал с винтовым горлом N 9/N 10 и виал с обжимным горлом N 11

Вставки для виал с широким открытием

				
702813	702716	702818	702825	702819
силанизир. 702077		силанизир. 702818.1		ПП
0.2 мл	0.25 мл	0.1 мл	0.3 мл	0.1 мл
6 x 31 мм	6 x 31 мм	5.7 x 29 мм	6 x 31 мм	5.7 x 29 мм
Прозрачный	Прозрачный	Прозрачный	Прозрачный	прозрачный
коническая, наконечник 15 мм	коническая, наконечник 12 мм	с пластмассовой пружиной	плоское дно	с дополнительной пружиной
100/ПЭ мешок	100/ПЭ мешок	100/ПЭ мешок	100/ПЭ мешок	100/ПЭ мешок

Виалы с винтовым горлом N 10 / Гильзообразные виалы с пробкой ПЭ N 8

Виалы с винтовым горлом N 10			Гильзообразные виалы N 8		
Широкое открытие, резьба 10-425			Оплавленное горло N 8		
					
702011	702012	702013	70202.1	702017	702807
1.5 мл	1.5 мл	1.5 мл	1 мл	1 мл	8 мм ПЭ-пробка
11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	11.6 x 32 мм	8.2 x 40 мм	8.2 x 40 мм	8 мм
прозрачный, плоское дно	Прозрачный, label + scale, с плоским дном	янтарный, этикетка + шкала, плоское дно	Прозрачный, с плоским дном	янтарный, с плоским дном	прозрачный
100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПЭ мешок

Винтовые крышки N 10

Ссылка	(масштаб 1:1.6)	Описание крышки	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
702045		Встроенная* винтовая крышка ПП, N 10, черный, центр. отверстие	Белый силикон / бежевый ПТФЭ	45° по Шюру А	1.5 мм	100 / ПЭ мешок
702046		Встроенная* винтовая крышка ПП, N 10, черный, центр. отверстие	Белый силикон / красный ПТФЭ	45° по Шюру А	1.0 мм	100 / ПЭ мешок
702047 (HPLC only)		Встроенная* винтовая крышка ПП, N 10, черный, центр. отверстие	Белый силикон / синий ПТФЭ, с щелью	45° по Шюру А	1.5 мм	100 / ПЭ мешок
702048		Винтовая крышка ПП N 10, черная, Центр. отверстие (в сборе)	Красный ПТФЭ / белый силикон / красный ПТФЭ	45° по Шюру А	1.0 мм	100 / ПЭ мешок


* Прокладка прочно скреплена с крышкой, не может быть удалена

Виалы с винтовым горлом и вставка N 13

Резьба 13-425, (масштаб 1:2)



			
702962	702973	702972	702974
4 мл	4 мл	0.3 мл	
14.75 x 45 мм	14.75 x 45 мм	6 x 40 мм	
прозрачный, плоское дно	янтарный, с плоским дном	прозрачный, коническая, необходима металлическая пружина	металлическая пружина для 702972
100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПЭ мешок	100 / ПЭ мешок

Винтовые крышки N 13, в сборе



Ссылка	Описание крышки	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
702926	 Винтовая крышка ПП N 13, черная, центр. отверстие, сменная крышка 702963	Белый силикон / красный ПТФЭ Сменная прокладка 702292	40° по Шюру А	1.3 мм	100 / ПЭ мешок

Виалы с винтовым горлом N 18 для парофазного анализа для АОС-5000/АОС-6000

Точная резьба, не стандартизированная (масштаб 1:2)

		
702866	702826	702826.2
10 мл	20 мл	20 мл
22.5 x 46 мм	22.5 x 75.5 мм	22.5 x 75.5 мм
прозрачный, скругленное дно	прозрачный, скругленное дно	янтарный, скругленное дно
100 / ПП коробка	100 / ПП коробка	100 / ПП коробка




Магнитные винтовые крышки N 18 для AOC-5000/AOC-6000, в сборе

Ссылка	(масштаб 1:2)	Описание крышки	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
702827		Магнитная винтовая крышка N 18, серебряная, центр. отверстие	Голубой прозрачный силикон / Белый ПТФЭ Только сменная прокладка: 702981	45° по Шюру А	1.5 мм	100/ПЭ мешок
702055		Магнитная винтовая крышка N 18, серебряная, центр. Магнитная винтовая крышка	Белый силикон / синий ПТФЭ Только сменная прокладка: 702110	45° по Шюру А	1.5 мм	100/ПЭ мешок


Виалы с обжимным горлом N 20

Плоское обжимное горло DIN (масштаб 1:2)			Только для HSS-2B/HSS-3A
			
702924	702263	702263.2	70210.36
10 мл	20 мл	20 мл	25 мл
22.5 x 46 мм	22.5 x 75.5 мм	22.5 x 75.5 мм	30 x 65 мм
прозрачный, скругленное дно	прозрачный, скругленное дно	янтарный, скругленное дно	прозрачный, плоское дно
100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/ПП коробка	100/ПП коробка

Обжимные крышки, в сборе, и отдельная прокладка N 20 для AOC-5000/AOC-6000





Ссылка	(масштаб 1:2)	Описание крышки	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
702834		Биметаллическая обжимная Крышка N 20, голубая / серебряная, центр. отверстие	Голубой прозрачный силикон / бесцветный ПТФЭ	40° по Шюру А	3 мм	100/ПЭ мешок
702929		Магнитная обжимная крышка N 20, серебряная, центр. отверстие 8 мм	Голубой прозрачный силикон / бесцветный ПТФЭ	40° по Шюру А	3 мм	100/ПЭ мешок
702780		- (только прокладка)	Голубой прозрачный силикон / бесцветный ПТФЭ	40° по Шюру А	3 мм	100/ПЭ мешок

Крышки ПЭ N 20 и отдельная подходящая прокладка N 19 для AOC-5000/AOC-6000






Ссылка	Описание крышки	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
Height: 9.1 мм → for vials with flat DIN crimp neck					
70267	 Крышка ПЭ N 20, бесцветный, Для скошенного обжимного горлышка HS N 20, центр. отверстие 4.3 мм	(без вставки)	-	-	100/ПЭ мешок
702144	 - (только прокладка)	Голубой прозрачный силикон / белый ПТФЭ	45° по Шюру А	1.3 мм	100/ПЭ мешок

Расходные материалы для автоматических пробоотборников Shimadzu®



Обжимные крышки / прокладки N 20, в сборе, для HS-20/HS-20Trap, HT200H, HSS-2B/HSS-3A

Ссылка	Описание крышки	Описание прокладки	Твердость	Толщина	Кол-во в упак.
702093	 Аллюминиевая обжимная крышка N 20, серебряная, центр. отверстие	Голубой прозрачный силикон / ПТФЭ бесцветный Сменная прокладка: 702780	40° по Шору А	3 мм	100 / ПЭ мешок
702094	 Аллюминиевая обжимная крышка N 20, серебряная, центр. отверстие	Белый силикон / бежевый ПТФЭ Сменная прокладка: 70278	40° по Шору А	3 мм	100 / ПЭ мешок
702927	 Аллюминиевая крышка сброса давления N 20, серебряная, центр. отверстие	Голубой прозрачный силикон / ПТФЭ бесцветный Сменная прокладка: 702780	45° по Шору А	3 мм	100 / ПЭ мешок
702835	 Аллюминиевая крышка сброса давления N 20, серебряная, центр. отверстие	Белый силикон / бежевый ПТФЭ Сменная прокладка: 70278	45° по Шору А	3 мм	100 / ПЭ мешок

Виалы с винтовым горлом и винтовые крышки N 20, виалы с винтовым горлом N 24 для ASI-L/ASI-V (TOC)

N 20, резьба 20-400 (масштаб 1:2)		N 24, резьба 24-414 (масштаб 1:2)	
			
702099		702023	702024
24 мл		40 мл	40 мл
22.7 x 86 мм		27.5 x 95 мм	27.5 x 95 мм
Прозрачный, плоское дно		Прозрачный, плоское дно	янтарный, плоское дно
100 / ПП коробка		100 / ПП коробка	100 / ПП коробка
Использовать с		Использовать с	
			
702181		702058	
белая винтовая крышка ПП N 20 (скрепленные), центр. отверстие, белый силикон / бежевый ПТФЭ, 45° по Шору А, 1.5 мм		белая скрепленная винтовая крышка ПП N 24, центр. отверстие, белый силикон / бежевый ПТФЭ, 45° по Шору А, 3.2 мм	
100 / ПЭ мешок		100 / ПЭ мешок	

Обжимные инструменты для виал N 11 и N 20

Обжимные инструменты N 11, ручные, стандартные (в упаковке 1 шт)		Обжимные инструменты N 20, ручные, стандартные (в упаковке 1 шт)	
735111	Ручной кримпер (стандартный) для 11 мм алюминиевых обжимных крышек	эквивалент в N 20: 735120	
735911	Ручной декаппер (стандартный) для 11 мм алюминиевых обжимных крышек	эквивалент в N 20: 735920	
Обжимные инструменты N 11, ручные, эргономичный (в упаковке 1 шт)		Обжимные инструменты N 20, ручные, эргономичный (в упаковке 1 шт)	
735211	Ручной эргономичный кримпер для 11 мм алюминиевых обжимных крышек	эквивалент в N 20: 735220	
735311	Ручной эргономичный декаппер для 11 мм алюминиевых обжимных крышек	эквивалент в N 20: 735320	
Мощный электрический обжимной инструмент N 11 и N 20, со сменными обжимными и разжимными головками (в упаковке 1 шт)			
735700	Мощный электрический обжимной инструмент с блоком питания		
735711	Обжимная головка для обжимных крышек 11 мм	эквивалент в N 20: 735720	
735811	Разжимная головка для обжимных крышек 11 мм	эквивалент в N 20: 735820	
735501	Подставка для электрических обжимных инструментов		

Контейнер / штативы для виал

702514	Синий контейнер на 81 ячейку, для всех виал 11.6 x 32 мм, с плоским дном, Размером 130 x 130 x 45 мм, кодированный, с прозрачной крышкой (пригоден для морозильников)	В упаковке 1 шт
702516	Синий контейнер на 25 ячеек, для всех обжимных виал N 18 объемом 10мл и 20мл и обжимных виал N 20, размером 130 x 130 x 80 мм, с прозрачной крышкой (пригоден для морозильников)	Кол-во в упак. 1
702517	Синий контейнер на 16 ячеек, для всех виал под винтовую крышку N 24 объемом 20мл, 30мл и 40мл, размером 130 x 130 x 102 мм, с прозрачной крышкой (пригоден для морозильников)	Кол-во в упак. 1
702502	Синий полипропиленовый штатив на 50 ячеек, для всех виал 11.6 x 32 мм с плоским дном, размером 190 x 100 x 22 мм, штабелируемый	Кол-во в упак. 1
702503	Синий полипропиленовый штатив на 36 ячеек, для виал с макс. диаметром 23.1мм и плоским дном, объемом 323 x 91 x 30мм, штабелируемый	Кол-во в упак. 5



Обзор перекрестных ссылок

Про-ль	Shimadzu®	Про-ль	Shimadzu®
702023 + 702058	038-00158-01 / 72 (US)	702924 (алт.)	225-23140-11 (US)
702004	038-00165-06 (US)	702004 + 70245 (алт.)	228-15652-92 (US)
702060 (алт.)	038-00165-40 / 200 (US)	702972 + 702974	228-21284-91 (US)
702062	038-00165-50 (US)	702972	228-21285-91 (US)
702181 (алт.)	038-00165-61 (US)	702962 + 702926 (алт.)	228-21287-91 (US)
702962	220-90393-00 (US)	702292	228-21290-91 (US)
702713 + 702710.1	220-91498-00 (US)	702283 + 702287.1	228-45450-91 (US)
702006 + 702287.1	220-91521-01 (US)	702078 + 702287.1	228-45451-91 (US)
702007 (алт.) + 702287.1	220-91521-03 (US)	702284 + 702287.1	228-45452-91 (US)
702135 (алт.) + 702287.1	220-91521-03 (US)	702079 + 702287.1	228-45453-91 (US)
702818	220-91521-04 (US)	702287.1	228-45454-91 / 1000 (US)
702009 + 702287.1	220-91521-05 (US)	702181 (алт.)	638-20071-00 (US)
70202.1 + 702807	220-91521-06 / 250 (US)	702099	638-41462 (US)
702017 + 702807	220-91521-07 / 250 (US)	702055	961-00914 / 1000 (EU)
702962 + 702926	220-91521-08 (US)	702826	961-00915 / 1000 (EU)
702973 + 702926	220-91521-09 (US)	702826	961-01122 (EU)
702807	220-91521-13 / 1000 (US)	702055	961-01123 (EU)
702926	220-91521-14 / 1000 (US)	702929	961-01256 / 1000 (EU)
702288.1	220-91521-16 / 1000 (US)	702263	980-00111 / 1000 (EU)
702712 + 702710.1	220-91521-17 (US)	702928	980-00112 / 1000 (EU)
702283 + 702288.1	220-91521-18 (US)	702866	980-00247 / 1000 (EU)
702924 + 702834 (алт.)	220-94562-00 (US)	702924	980-00664 / 1000 (EU)
702263 + 702834 (алт.)	220-94563-00 (US)	70201HP	980-01705 / 1000 (EU)
735120	220-94564-00 (US)	702879	980-01706 / 1000 (EU)
735920	220-94565-00 (US)	702818	980-01707 / 1000 (EU)
702826	220-94796-01 (US)	702827	980-01708 / 1000 (EU)
702055	220-94796-02 (US)	735120 / 735220 (алт.)	980-03017 (EU)
702866	220-94796-07 (US)	735920 / 735320 (алт.)	980-03018 (EU)
702023	220-95318-01 / 72 (US)	702834	980-03372 / 1000 (EU)
702292	221-34266-92 / 50 (US)	702004	980-04382 / 1000 (EU)
702962	221-34267-92 / 50 (US)	70245	980-04383 / 1000 (EU)
702963	221-34268-92 / 50 (US)	702283 + 702287.1	980-04926 (EU)
70248	221-34271-92 (US)	702282 + 702287.1	980-04984 (EU)
70213	221-34272-92 (US)	702284 + 702287.1	980-04985 (EU)
70248	221-41239-91 (US)	702813	980-04987 (EU)
70234.8 / 702829	223-57730-16 (US)	702962 + 702926 (алт.)	980-04988 (EU)
702927 / 702835	223-57730-13 (US)	702093	980-05338 / 1000 (EU)
735120 / 735220 (алт.)	223-57730-51 (US)	70288	980-05740 / 1000 (EU)
735920 / 735320 (алт.)	223-57730-52 (US)	702283	980-08337 / 1000 (EU)
702516 (алт.)	223-57730-61 (US)	702287.1	980-08338 / 1000 (EU)
702263 (алт.)	225-23140-21 (US)	702081	980-08339 / 1000 (EU)

Примечания: Перекрестные ссылки должны помочь Вам с переводом номеров артикулов производителей инструментов на номера ссылок MACHEREY-NAGEL. Однако 100 %-ное совпадение не всегда возможно. Указание «(алт.)» за перекрестной ссылкой означает, что соответствующий продукт MACHEREY-NAGEL является альтернативным продуктом, который, несмотря на технические различия с указанным продуктом, подходит для применения. Мы будем рады объяснить Вам точные отличия от продукта производителя инструмента, если возникнет такая необходимость. Вполне возможно, что для продукта одного производителя указано несколько продуктов MACHEREY-NAGEL. В этом случае наиболее эквивалентным продуктом является тот, который не имеет дополнительного замечания «(алт.)».

Если единица упаковки изготовителя инструмента отличается от нашей, мы указываем их единицу упаковки после номера артикула после «/». То же самое действительно, если производитель имеет разные артикульные номера для разных упаковочных единиц одного и того же продукта. Если Вы не нашли перекрестную ссылку, свяжитесь с нами по адресу vials@mn-net.com. Мы всегда пытаемся выяснить, можем ли мы поставить аналогичный продукт.

Расходные материалы для автоматических пробоотборников Shimadzu®

Как правило, мы рекомендуем запрашивать бесплатные образцы для тестирования, поскольку даже технически сопоставимые продукты могут отличаться по своему оптическому виду. Мы хотим, чтобы Вы знали, что мы не берем на себя никаких гарантий правильности и полноты данных, указанных здесь.

Номера продуктов с "(US)" относятся к номерам продуктов Shimadzu® Inc., США, те что с "(EU)" - к Shimadzu®, Европа

Торговые марки (зарегистрированные и общего права) других компаний

Shimadzu®: Shimadzu Inc.

Отказ от ответственности

Все используемые названия и обозначения могут быть брендами, товарными знаками или зарегистрированными этикетками их соответствующих владельцев - даже если они не имеют специального обозначения. Упоминание о товарах и брендах - это всего лишь информация, то есть она не оскорбляет торговые марки и бренды и не может рассматриваться как своего рода рекомендация или оценка. В отношении этих продуктов или услуг мы не можем дать никаких гарантий относительно выбора, эффективности или работы.



Каширское ш. 9/3
115230 Москва
Россия / Russia
tel.: +7-495-728-4192 / fax.: +7-495-742-8341
www.chimmed.ru / chrom@chimmed.ru / www.facebook.com/chimmed.ru

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Neumann-Neander-Str. 6-8 · 52355 Düren · Germany

DE / International:

Tel.: +49 24 21 969-0

Fax: +49 24 21 969-199

E-mail: info@mn-net.com

CH:

Tel.: +41 62 388 55 00

Fax: +41 62 388 55 05

E-mail: sales-ch@mn-net.com

FR:

Tel.: +33 388 68 22 68

Fax: +33 388 51 76 88

E-mail: sales-fr@mn-net.com

US:

Tel.: +1 484 821 0984

Fax: +1 484 821 1272

E-mail: sales-us@mn-net.com



Since 1911